

Datenblatt für Artikel: BZH44011--

Digitale 4 Kanal Astro und Jahresschaltuhr, 4TE

Bluetooth integriert, für DIN-Tragschienen Montage



Schrack Info

- 1, 2, 3 oder 4 Kanäle
- Tages-, Wochen-, Jahres- oder Astroprogramm
- 300 Speicherplätze
- Bluetooth integriert
- Direkt programmierbar via App (iOS, Android und Windows)
- Externer Eingang (Schalter oder Taster)
- DCF/GPS-Funktion
- Zusatzschaltzeiten EIN, AUS und Impuls nach Datum und Uhrzeit
- Permanentschaltung nach Datum und Uhrzeit / Ferienprogramm
- Bis zu 10 Sonderprogramme möglich
- Automatische Sommerzeitumstellung
- Betriebsstunden- und Schaltimpulszähler
- Einfach Handhabung
- Beleuchtetes Display
- Sicherheit durch PIN-Codierung

Highlights

- Programmierbar mit PC oder Smartphone über Bluetooth (kostenlose iOS, Android und Windows App)
- Es wird kein zusätzlicher Datenschlüssel benötigt
- Bluetooth ist in der Schaltuhr integriert

- Austauschbare Batterie (CR 2032) mit 10 Jahren Gangreserve
- Zufallsfunktion zur Anwesenheitssimulation
- Optimierter Eigenverbrauch: nur 0,3W im "Standby"
- Schnelle und intuitive Programmierung
- Ohne Netzanschluss programmierbar
- Datensicherheit durch E -PROM

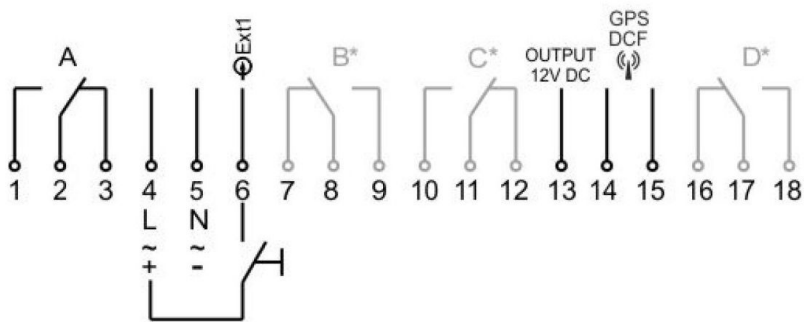
Technische Daten

Nettobreite (mm)	71,50
Nettohöhe (mm)	90,00
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-30
Max. Umgebungstemperatur (°C)	55
Betriebsspannung AC (V)	110-230
Leistungsaufnahme	0,3 - 2,2W
Schaltkontakte	4 Wechsler
Kontaktmaterial	AgSnO ₂
Schaltleistung [Ohmsche Last]	16A / 250V~ bei $\cos\phi=1$
Schaltleistung [Induktive Last]	10A bei $\Phi_{\cos}=0,6$
Schaltleistung (kW)	1.000mW (10V / 10mA)
Einschaltstrom	Max. 50A / max. 20ms
Schaltfunktionen	EIN, AUS, Impuls, Zusatz, Permanent, Astro
Kürzester Schaltabstand	1 Min.
Genauigkeit	Quarz: $\leq \pm 0,5$ Sek./Tag
Gangreserve	10 Jahre
Datenspeicher	Unbegrenzt
Display	Hochauflösendes LC-Display (Sichtfeld 12,8cm)
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-30 bis +55
Gehäuse	Selbstverlöschendes Thermoplast
Montage	35mm Hutschiene
Anschlussart	Schraubklemme
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Verschmutzungsgrad	2
Zubehör	BZH04010 (Funkempfänger GPS-Zeitsignal) / nicht im Lieferumfang

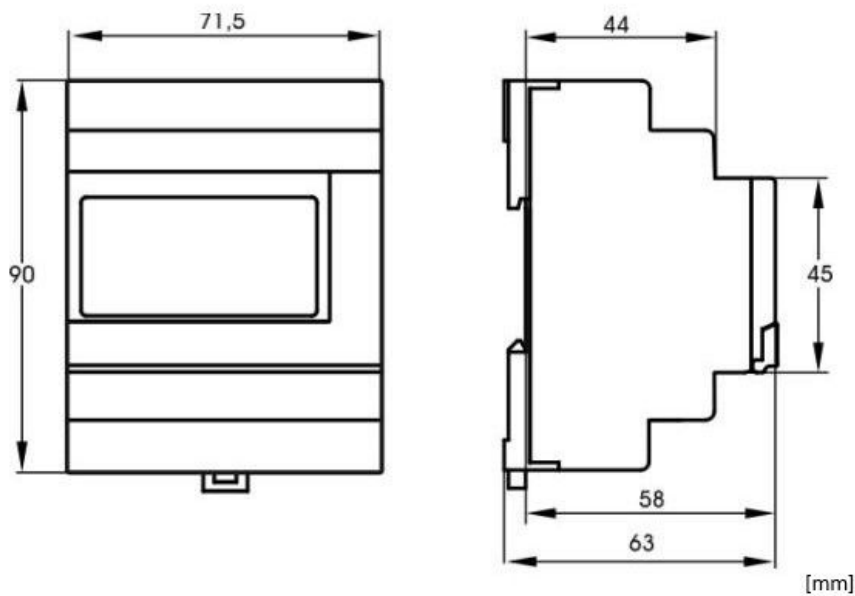
Schaltlasten

Glüh-, Halogenlampen	2000W
Leuchtstofflampe unkompensiert	1000W
Leuchtstofflampe reihenkompensiert	1000W
Leuchtstofflampe parallelkompensiert	550W
Energiesparlampe	200W
LED (230VAC)	200W

Schaltbild *abhängig von Ausführung



Abmessungen



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Digitale 4 Kanal Astro und Jahresschaltuhr, 4TE Bluetooth integriert, für DIN-Tragschienen Montage	BZH44011
Optionales Zubehör	
Funkempfänger GPS-Zeitsignal Kompatibel mit Jahresschaltuhr BZH44011 --	BZH04010